mTripod

Torniquete de tres brazos

Amplias funciones y manejo intuitivo

Los accesos peatonales de la serie FlowMotion® se pueden controlar con todos los dispositivos de lectura habituales. Las partes frontales permiten la instalación de diversos modelos de lectura de tarjetas, lo que garantiza la máxima flexibilidad.

El producto se caracteriza por su silueta extremadamente estilizada, su forma perfilada y sus líneas fluidas. Su diseño esbelto se integra armónicamente en entornos arquitectónicamente exigentes, y su forma acogedora aumenta la aceptación del usuario.

La carcasa está formada por el polímero bicomponente mDure®, especialmente desarrollado. Este material ofrece posibilidades de diseño hasta ahora imposibles.

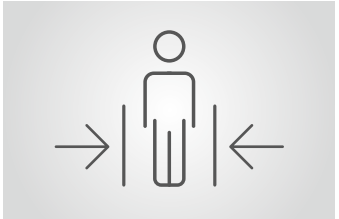
A diferencia del acero inoxidable, mDure® no es frío y duro, sino que resulta cómodamente cálido y agradable al tacto. De este modo, se ofrece una agradable bienvenida a los visitantes al entrar en el edificio.

Vías de evacuación libres

Los accesos de FlowMotion® permiten transitar libremente en caso de interrupción eléctrica o señal de alarma. Reanudan automáticamente su funcionamiento cuando finaliza la alarma o cuando se restablece la corriente.

Elevado número de visitantes

Resulta lógico utilizar varias líneas paralelas si hay que confirmar un gran número de autorizaciones de visitantes en un plazo de tiempo muy breve. Todos los accesos peatonales de FlowMotion® son aptos para el establecimiento sencillo de múltiples aplicaciones gracias a su lenguaje estilístico y tecnología de control uniformes.



Control de acceso seguro

Los sensores de luz (opcionales) activan la alarma si alguien pasa por encima o se arrastra por debajo de los accesos peatonales. El interbloqueo en estado de cierre (opcional) impide cualquier entrada forzada.

Instalación rápida

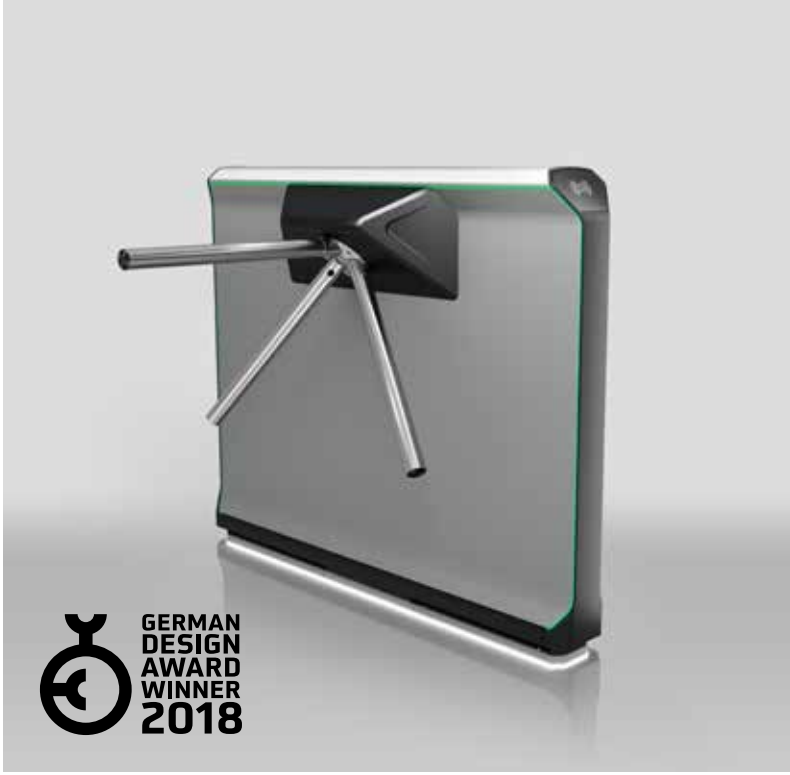
Nuestros accesos peatonales se suministran listos para la instalación. Todas las opciones seleccionadas ya han sido instaladas, y los parámetros correspondientes preconfigurados, antes de la entrega en el punto de uso. Esto, y las plantillas de perforación, reducen considerablemente los tiempos de puesta en marcha.

MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

mTripod

Torniquete de tres brazos

- Diseño revolucionario, premiado con el German Design Award 2018
- Amplias funciones y manejo intuitivo
- El mecanismo de brazo desplegable (opcional) permite el paso durante interrupciones eléctricas o alarmas
- Módulo plug-in Ethernet para conexión IP (opcional)
- Diseñado para más de 10 millones de ciclos de apertura y cierre



Datos técnicos	mTripod	mTripod short
Variantes de carcasa	Largo	Corto
Aplicación	Interiores y exteriores	Interiores y exteriores
Ancho de paso	515 mm	515 mm
Flujo (número de personas por min)[1]	aprox. 20	aprox. 20
Tecnología de accionamiento	MHTM™	MHTM™
Sistema de control	MGC	MGC
Voltaje	100–240 V AC, 50/60 Hz	100–240 V AC, 50/60 Hz
Consumo eléctrico	Típico 30 W	Típico 30 W
Ciclo de trabajo	100 %	100 %
Material de la carcasa	mDure	mDure
Dimensiones de la carcasa (L x W x H)	1300 x 290 x 1050 mm	730 x 290 x 1050 mm
Grado de protección	IP. 54	IP. 54
Peso	Unos 70 kg	Unos 57 kg
Rango de temperatura	–30 hasta +55 °C	–30 hasta +55 °C

[1] En función del lector, del ajuste del bloqueo, del comportamiento de la persona

Características	
Dirección de paso	Uni o bidireccional
Desbloqueo de emergencia	En caso de apagón o cierre de los contactos de alarma
Generador aleatorio	Integrado en el sistema de control
Adquisición de datos de rendimiento y registro de eventos	Integrado en el sistema de control
Entradas y salidas del sistema de control	8 entradas digitales, 4 salidas digitales y 6 salidas de relés

Colores estándar

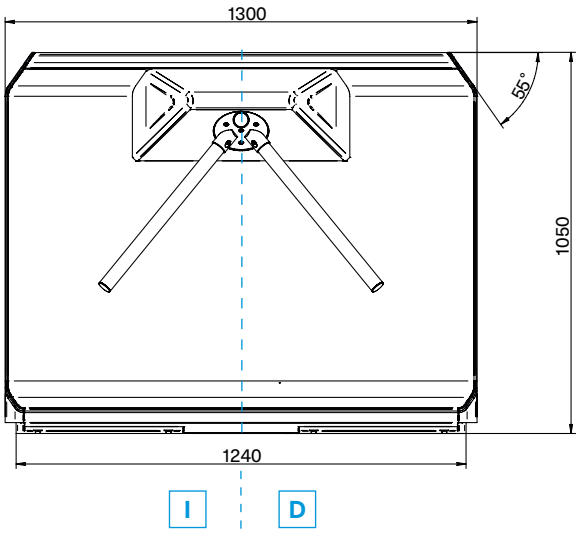
Basalto (similar a RAL 9006)	Antracita (similar a RAL 9005)

Posibles aplicaciones

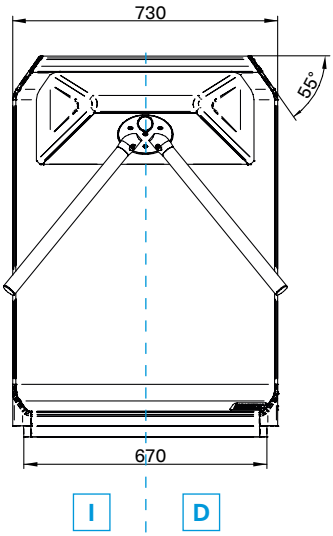
MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

DIBUJOS ACOTADOS

mTripod – vista lateral

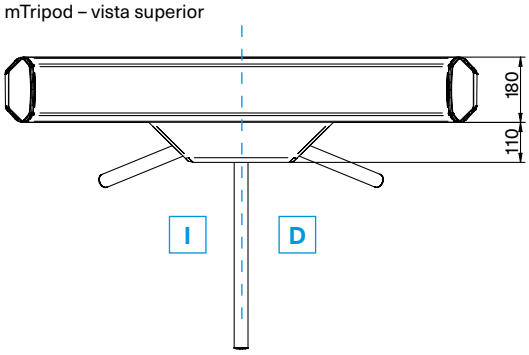


mTripod short – vista lateral

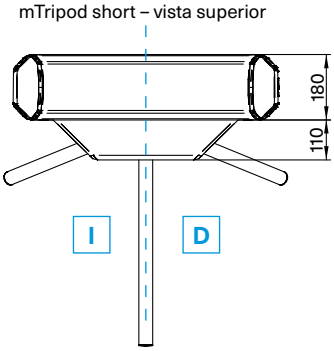


Puede obtener las opciones en las versiones izquierda I o derecha D. Si se observa el mTripod desde el extremo de la barra del torniquete, la opción está a la izquierda en la versión izquierda y a la derecha en la versión derecha.

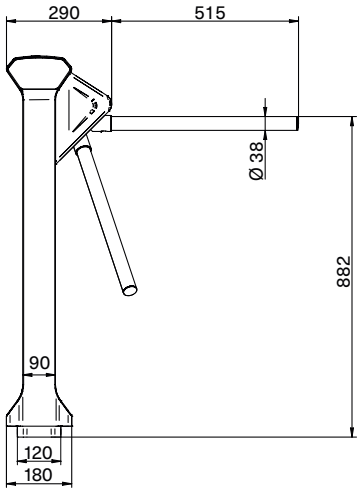
mTripod – vista superior



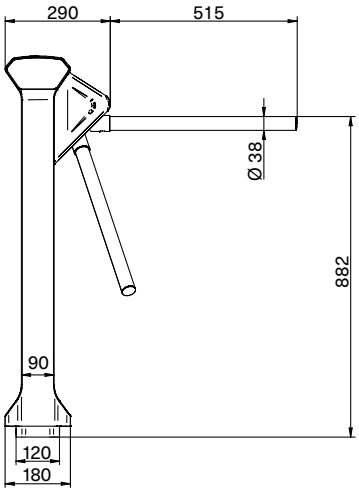
mTripod short – vista superior



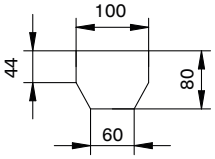
mTripod – vista frontal



mTripod short – vista frontal



Espacio de montaje para dispositivos de lectura para mTripod y mTripod corto (sin indicador de paso, profundidad de montaje 40 mm)



MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

Sujeto a cambios técnicos.

MAGNETIC®
ACCESS TO PROGRESS

Access to Progress

Magnetic Autocontrol es sinónimo de productos y soluciones pioneras en todos los sentidos. Nuestros accesos peatonales y barreras de vehículos permiten el paso de miles de personas cada día, tanto en edificios, estaciones y aeropuertos, como en aparcamientos y peajes. Nuestra tecnología también es pionera: la excelente funcionalidad y facilidad de uso, la vida útil extraordinariamente larga y el alto nivel de seguridad llevan a nuestros clientes un paso más allá. Por eso mismo nuestro lema es “Acceso al Progreso”.

Barreras para vehículos

Barreras de acceso
Barreras de aparcamiento
Barreras de peaje
Barreras especiales

Barreras peatonales

Torniquetes
Pasillo peatonal con puertas de ala
Torniquetes de tres brazos
Puertas batientes
Torniquetes de media altura

Terminales

Carros
Camiones

Alemania
MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
Grienmatt 20
79650 Schopfheim
Teléfono +49 7622 695-5
Fax +49 7622 695-800
E-mail info@magnetic-germany.com

América del Norte y del Sur (excluyendo Brasil)
FAAC INTERNATIONAL, INC
3160 Murell Road
Rockledge, FL 32955
EEUU
Phone +1 321 635 8585
E-mail info@magnetic-usa.com

Australia
MAGNETIC AUTOMATION PTY LTD
38 Metrolink Circuit
Campbellfield, VIC 3061
Phone +61 3 9339 2900
E-mail info@magnetic-oz.com

Austria
FAAC GMBH
Münchner Bundesstraße 123
5020 Salzburg
Phone +43 662 853395-0
E-mail at.info@faacgroup.com

Brasil
MAGNETIC AUTOCONTROL LTDA
Av. Salim Antônio Curiati, 136
04690-050 – São Paulo
Phone +55 11 5660 8500
E-mail info@magnetic-br.com

China
MAGNETIC CONTROL SYSTEMS CO., LTD
No. 3 Building, No. 51
Lane 1159, Kang Qiao (East) Road
Kang Qiao Industrial Zone, Shanghai
Phone +86 21 68182970
E-mail info@magnetic-cn.com

El sudeste de Asia
MAGNETIC CONTROL SYSTEMS SDN. BHD
No. 17, Jalan Anggerik Mokara 31/54
Taman Perindustrian Kota Kemuning
40460 Shah Alam
Selangor Darul Ehsan
Malasia
Phone +60 3 5123 0033
E-mail info@magnetic-malaysia.com

Escandinavia
FAAC NORDIC AB
Box 125
284 22 Perstorp
Suecia
Phone +46 435 77 95 03
E-mail info@magnetic-nordic.com

España
CLEM, S.A.U.
Avda. de la Fuente Nueva, nº 12 – Nave 8–18
28703 San Sebastián de los Reyes
Madrid
Phone: +34 91 358 11 10
E-mail: info@clemsa.es

Francia
FAAC FRANCE
377 Rue Ferdinand Perrier
69808 St Priest Cedex
Phone +33 4 72 21 86 89
E-mail info@magnetic-fr.com

India
MAGNETIC FAAC INDIA PVT LTD.
PRS Centre
Plot No. 373 to 376, 2nd Floor (West Wing)
1st Cross Street, Nehru Nagar
Old Mahabalipuram Road
Kottivakkam (Opp Rayala Technopark, Perungudi)
Chennai 600041
Phone +91 44 421 23297
E-mail info@magnetic-india.com

Irlanda
NATIONAL AUTOMATION LTD
Boyle Business Park,
Boyle, Co. Roscommon
F52 V590
Phone + 353 71 9663893
E-mail sales@nal.ie

Italia
FAAC S.P.A. SOC. UNIPERSONALE
Via Calari, 10
40069 Zola Predosa (BO)
Phone +39 05161724
E-mail controlloaccessi@faacgroup.com

Oriente Medio
FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis
PO Box 54886
Dubai
Emiratos Árabes Unidos
Phone +971 4 3724193
E-mail info@magnetic-uae.com

Países del Benelux
FAAC BENELUX NV/SA
Industriezone 3B
8490 Jabbeke
Bélgica
Phone +32 50 320202
E-mail info@magnetic-benelux.com

Rusia
FAAC RUSSIA
111141, г. Москва,
3-й проезд Перова Поля,
дом 8, стр. 1
Phone +7 (495) 646-87-40
E-mail info@faac.ru

Reino Unido
FAAC (UK) LIMITED
Unit 10 The Hatch Industrial Park,
Greywell Road,
Mapledurwell, Basingstoke, Hampshire,
RG24 7NG
Phone 01256 318100
E-mail sales@faac.co.uk

5807.0038 ES_01

MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

Member of FAAC group